

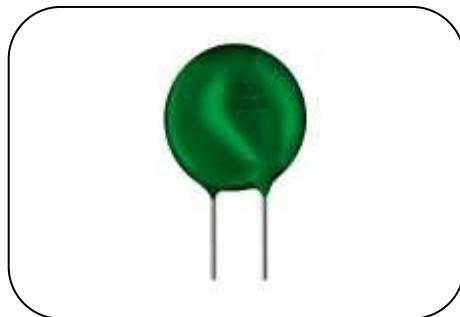
# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 特点

1. 满足RoHS和无卤的要求
2. 本体尺寸： $\Phi 20, \Phi 25, \Phi 30\text{mm}$
3. 径向引线树脂封装
4. 更高的稳态电流
5. 与同类元件相比，节省50%的安装空间



### ■ 用途

1. 各种大功率开关电源、UPS电源、转换电源
2. 电动汽车充电器、充电桩
3. 电机驱动装置、大功率等离子体焊接机、切割机、大功率照明工具
4. 核磁共振设备、大功率专业音频功放机、大功率环形变压器、大容量大功率逆变器
5. 高压电源驱动的工业机器人、低压智能电柜

### ■ 编码规则

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																			
产品类型			尺寸			25°C 零功率电阻 (R <sub>25</sub> )									外观																					
SCH	兴勤高功率型 负温度系数热敏电阻器 SCH系列		20	$\Phi 20\text{mm}$		2R5	2.5 $\Omega$		I	内弯脚		S	直脚		B	散装																				
			25	$\Phi 25\text{mm}$		100	$10 \times 10^0 \Omega = 10\Omega$		F	前后弯脚		C	散装切脚		E	满足 RoHS+HF 要求 (适用于 SCH20 系列)																				
			30	$\Phi 30\text{mm}$		471	$47 \times 10^1 \Omega = 470\Omega$		O	外弯脚		A	编带+盒装 (孔距 12.7mm)		R	满足 RoHS+HF 要求 (适用于 SCH25 和 SCH30 系列)																				
R <sub>25</sub> 公差																																				
L		$\pm 15\%$		M		$\pm 20\%$											Y																			
特殊规格																																				
Y																																				
H																																				
第 13 码 (仅适用 $\Phi 25$ 和 $\Phi 30$ )																																				
S		标准电容		T		高阶电容																														

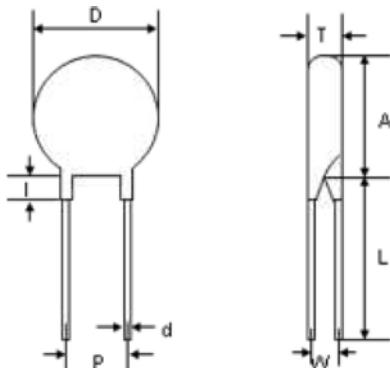
# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

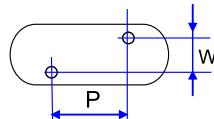
### ■ 结构与尺寸

#### S 型 (直脚)

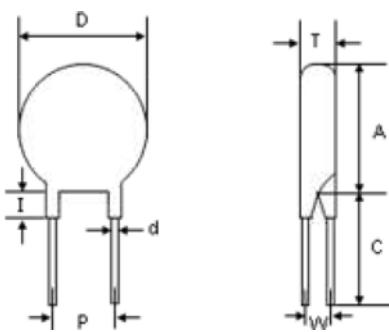


(单位 : mm)								
本体尺寸	Dmax.	P	d	I max.	A max.	L min.	T	W
Φ20	18~21.5	7.5±0.5	1.0±0.02	3	21.5	26	3.5~6.0	3.1±0.5
Φ25-S	23~29	7.5±1	1.0±0.02	3	29	22	5±1	3.3±0.5
Φ25-T	23~29	7.5±1	1.0±0.02	3	29	22	6±1	3.6±0.5
Φ30-S	30~36	7.5±1	1.0±0.02	3	36	22	5±1	3.3±0.5
Φ30-T	30~36	7.5±1	1.0±0.02	3	36	22	6±1	3.6±0.5

P:引线圆心水平投影距离



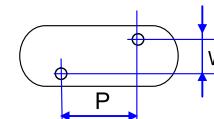
#### SC 型 (直脚切脚型)



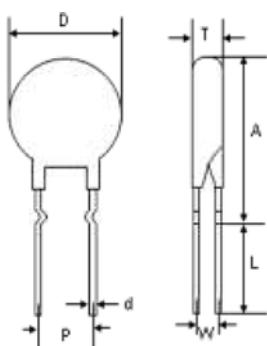
(单位 : mm)								
本体尺寸	Dmax.	P	d	I max.	A max.	C nor.	T	W
Φ20	18~21.5	7.5±0.5	1.0±0.02	3	21.5	□±1	3.5~6.0	3.1±0.5
Φ25-S	23~29	7.5±1	1.0±0.02	3	29	□±1	5±1	3.3±0.5
Φ25-T	23~29	7.5±1	1.0±0.02	3	29	□±1	6±1	3.6±0.5
Φ30-S	30~36	7.5±1	1.0±0.02	3	36	□±1	5±1	3.3±0.5
Φ30-T	30~36	7.5±1	1.0±0.02	3	36	□±1	6±1	3.6±0.5

P:引线圆心水平投影距离

C nor.的□: 长度依据客户要求

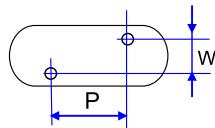


#### I 型 (内弯脚型)

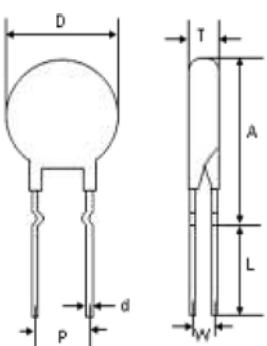


(单位 : mm)								
本体尺寸	Dmax.	P	d	A max.	L min.	T	W	
Φ20	18.0~21.5	7.5±0.5	1±0.02	28	24	3.5~6.0	3.1±0.5	
Φ25-S	23~29	7.5±1	1±0.02	35	22	5±1	3.3±0.5	
Φ25-T	23~29	7.5±1	1±0.02	35	22	6±1	3.6±0.5	
Φ30-S	30~36	7.5±1	1±0.02	42	22	5±1	3.3±0.5	
Φ30-T	30~36	7.5±1	1±0.02	42	22	6±1	3.6±0.5	

P:引线圆心水平投影距离



#### IC 型 (内弯脚切脚型)



(单位 : mm)								
本体尺寸	Dmax.	P	d	A max.	C nor.	T	W	
Φ20	18.0~21.5	7.5±0.5	1±0.02	28	□±1	3.5~6.0	3.1±0.5	
Φ25-S	23~29	7.5±1	1±0.02	35	□±1	5±1	3.3±0.5	
Φ25-T	23~29	7.5±1	1±0.02	35	□±1	6±1	3.6±0.5	
Φ30-S	30~36	7.5±1	1±0.02	42	□±1	5±1	3.3±0.5	
Φ30-T	30~36	7.5±1	1±0.02	42	□±1	6±1	3.6±0.5	

P:引线圆心水平投影距离

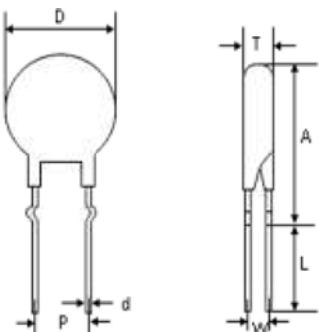
C nor.的□: 长度依据客户要求

# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列

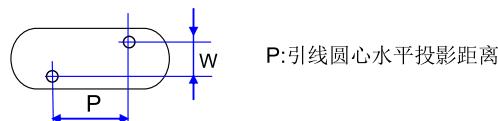


## 高功率型热敏电阻器

### O型(外弯脚型)

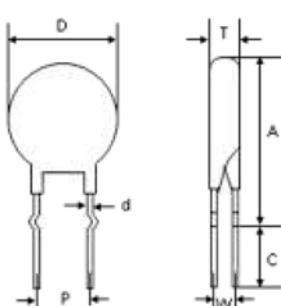


本体尺寸	Dmax.	P	d	A max.	L min.	T	W
Φ20	18~21.5	7.5±0.5	1±0.02	30	24	3.5~6	3.1±0.5
Φ25-S	23~29	7.5±1	1±0.02	35	22	5±1	3.3±0.5
Φ25-T	23~29	7.5±1	1±0.02	35	22	6±1	3.6±0.5
Φ30-S	30~36	7.5±1	1±0.02	42	22	5±1	3.3±0.5
Φ30-T	30~36	7.5±1	1±0.02	42	22	6±1	3.6±0.5

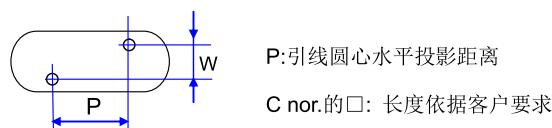


(单位 : mm)

### OC型(外弯脚切脚型)



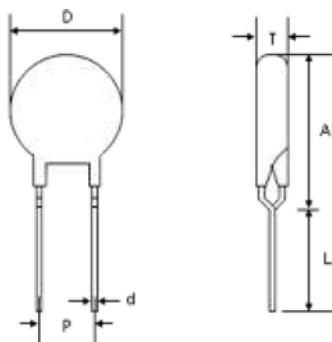
本体尺寸	Dmax.	P	d	A max.	C nor.	T	W
Φ20	18~21.5	7.5±0.5	1±0.02	30	□±1	3.5~6	3.1±0.5
Φ25-S	23~29	7.5±1	1±0.02	35	□±1	5±1	3.3±0.5
Φ25-T	23~29	7.5±1	1±0.02	35	□±1	6±1	3.6±0.5
Φ30-S	30~36	7.5±1	1±0.02	42	□±1	5±1	3.3±0.5
Φ30-T	30~36	7.5±1	1±0.02	42	□±1	6±1	3.6±0.5



(单位 : mm)

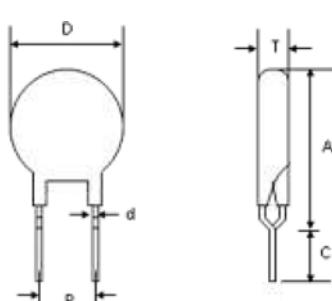
C nor.的□: 长度依据客户要求

### F型(前后弯脚型)



本体尺寸	Dmax.	P	d	A max.	L min.	T
Φ20	18.0~21.5	7.5±0.5	1±0.02	24.5	25	3.5~6.0
Φ25-S	23~29	7.5±1	1±0.02	35	22	5±1
Φ25-T	23~29	7.5±1	1±0.02	35	22	6±1
Φ30-S	30~36	7.5±1	1±0.02	42	22	5±1
Φ30-T	30~36	7.5±1	1±0.02	42	22	6±1

### FC型(前后弯脚切脚型)



本体尺寸	Dmax.	P	d	A max.	C nor.	T
Φ20	18.0~21.5	7.5±0.5	1±0.02	24.5	□±1	3.5~6.0
Φ25-S	23~29	7.5±1	1±0.02	35	□±1	5±1
Φ25-T	23~29	7.5±1	1±0.02	35	□±1	6±1
Φ30-S	30~36	7.5±1	1±0.02	42	□±1	5±1
Φ30-T	30~36	7.5±1	1±0.02	42	□±1	6±1

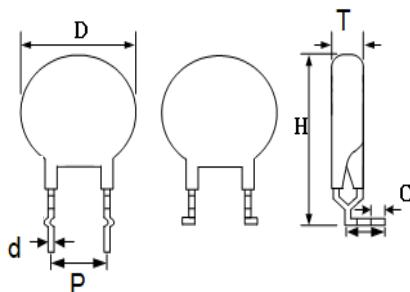
C nor.的□: 长度依据客户要求

# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列

## 高功率型热敏电阻器



T型 (前后弯脚+90°弯折+外弯)

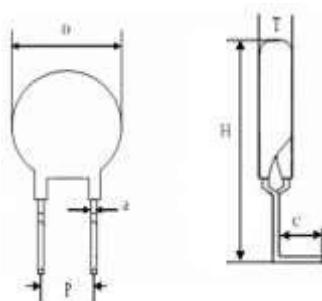


(单位 : mm)

本体尺寸	Dmax.	P	d	T	H max.	C
Φ20	18.0~21.5	7.5±0.5	1.0±0.02	3.5~6.0	26	□±0.5

C nor.的□: 长度依据客户要求

T型 (前后弯脚+90°弯折)

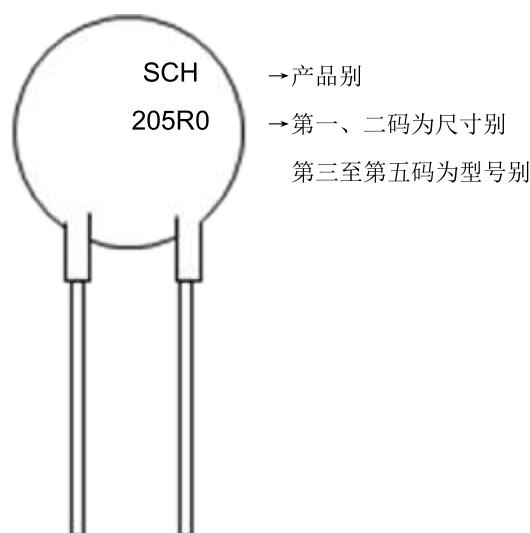


(单位 : mm)

本体尺寸	Dmax.	P	d	Hmax	C nor.	T
Φ20	18.0~21.5	7.5±0.5	1.0±0.02	28.5	□±0.5	3.5~6.0

C nor.的□: 长度依据客户要求

### ■ 打印标识



# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 电气特性

#### SCH20 系列

型号	零功率电阻 @25°C		最大 稳态电流 @65°C	最大稳态 电流下的 残余电阻 @25°C	B 值 (25/50)		建议电容值 @240Vac	最大 额定功率 @25°C	耗散系数	热时 常数
	R <sub>25</sub> (Ω)	(±%)			I <sub>max</sub> (A)	R <sub>Imax</sub> (Ω)	(K)	(±%)		
SCH200R7	0.7	15	18	0.018	2300				5.8	
		20								
SCH201R0	1	15	16	0.023	2500				5.9	
		20								
SCH201R5	1.5	15	13	0.035	2600				5.9	
		20								
SCH202R0	2	15	12	0.042	2750				6.0	
		20								
SCH202R5	2.5	15	11	0.050	2750				6.1	
		20								
SCH203R0	3	15	11	0.052	2800				6.3	
		20								
SCH204R0	4	15	9.5	0.067	3000				6.0	
		20								
SCH204R7	4.7	15	9.5	0.074	3000				6.7	
		20								
SCH205R0	5	15	9.5	0.076	3000				6.9	
		20								
SCH206R0	6	15	9	0.083	3050				6.7	
		20								
SCH206R8	6.8	15	8.5	0.093	3100				6.7	
		20								
SCH207R0	7	15	8.5	0.095	3100				6.9	
		20								
SCH208R0	8	15	8	0.101	3150				6.5	
		20								
SCH20100	10	15	7.5	0.126	3200				7.1	
		20								
SCH20120	12	15	7.5	0.123	3200				6.9	
		20								
SCH20130	13	15	7.5	0.125	3250				7.0	
		20								
SCH20150	15	15	7	0.145	3250				7.1	
		20								
SCH20160	16	15	6.5	0.158	3300				6.7	
		20								
SCH20180	18	15	6	0.159	3350				5.7	
		20								
SCH20200	20	15	6	0.185	3350				6.7	
		20								
SCH20470	47	15	4.5	0.336	3550				6.8	
		20								
SCH20550	55	15	4	0.409	3550				6.5	
		20								
SCH20121	120	15	3	0.697	3550				6.3	
		20								

# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 电气特性

#### SCH25-S/T系列

型号	零功率电阻 @25°C		最大 稳态 电流 @25°C	最大稳态 电流下的 残余电阻 @25°C	B 值 (25/50)		建议电容值 @240Vac (μF)	最大 额定功率 @25°C P <sub>max</sub> (W)	耗散系数 δ (mW/°C)	热时 常数 τ (Sec.)
	R <sub>25</sub> (Ω)	(±%)			I <sub>max</sub> (A)	R <sub>Imax</sub> (Ω)				
SCH251R0	1	15	22.5	0.019	2600			9.6		
		20								
SCH251R5	1.5	15	21.5	0.022	2600			10.2		
		20								
SCH252R0	2	15	21	0.024	2800			10.6		
		20								
SCH252R5	2.5	15	19.5	0.027	2800			10.3		
		20								
SCH253R0	3	15	18	0.030	2900			9.7		
		20								
SCH254R0	4	15	17	0.035	3000			10.1		
		20								
SCH254R7	4.7	15	16.5	0.037	3100			10.1		
		20								
SCH255R0	5	15	16	0.040	3100			10.2		
		20								
SCH256R8	6.8	15	14.5	0.054	3150			11.4		
		20								
SCH257R0	7	15	14	0.055	3150			10.8		
		20								
SCH258R0	8	15	13	0.060	3200			10.1		
		20								
SCH25100	10	15	12	0.063	3300			9.1		
		20								
SCH25120	12	15	11	0.066	3300			8.0		
		20								
SCH25150	15	15	9	0.108	3350			8.7		
		20								
SCH25180	18	15	8.5	0.115	3450			8.3		
		20								
SCH25200	20	15	8	0.139	3500			8.9		
		20								
SCH25121	120	15	5	0.377	4000			9.4		
		20								

7

S: 2200  
T: 4200

约 30

约 130

# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 电气特性

#### SCH30-S/T系列

型号	零功率电阻 @25°C		最大 稳态电流 @25°C	最大稳态 电流下的 残余电阻 @25°C	B 值 (25/50)		建议电容值 @240Vac	最大 额定功率 @25°C	耗散系数	热时 常数	
	R <sub>25</sub> (Ω)	(±%)			I <sub>max</sub> (A)	R <sub>Imax</sub> (Ω)	(K)	(±%)	(μF)	P <sub>max</sub> (W)	δ (mW/°C)
SCH300R5	0.5	15	38	0.010	2600				14.4		
		20									
SCH301R0	1	15	34	0.012	2600				13.9		
		20									
SCH301R5	1.5	15	30	0.014	2600				12.6		
		20									
SCH302R0	2	15	27	0.017	2800				12.4		
		20									
SCH302R5	2.5	15	24	0.021	2800				12.1		
		20									
SCH303R0	3	15	24	0.023	3000				13.2		
		20									
SCH304R0	4	15	21	0.029	3000				12.8		
		20									
SCH304R7	4.7	15	20	0.032	3100				12.8		
		20									
SCH305R0	5	15	19.5	0.033	3150				12.5		
		20									
SCH306R0	6	15	18	0.037	3200				12.0		
		20									
SCH306R8	6.8	15	17	0.040	3250				11.6		
		20									
SCH307R0	7	15	17	0.041	3250				11.8		
		20									
SCH308R0	8	15	16.5	0.045	3250				12.3		
		20									
SCH30100	10	15	16	0.052	3300				13.3		
		20									
SCH30120	12	15	14	0.064	3450				12.5		
		20									
SCH30150	15	15	14	0.073	3500				14.3		
		20									
SCH30180	18	15	12	0.092	3500				13.2		
		20									
SCH30200	20	15	10	0.104	3550				10.4		
		20									

7

S: 3000  
T: 5200

约 40

约 190

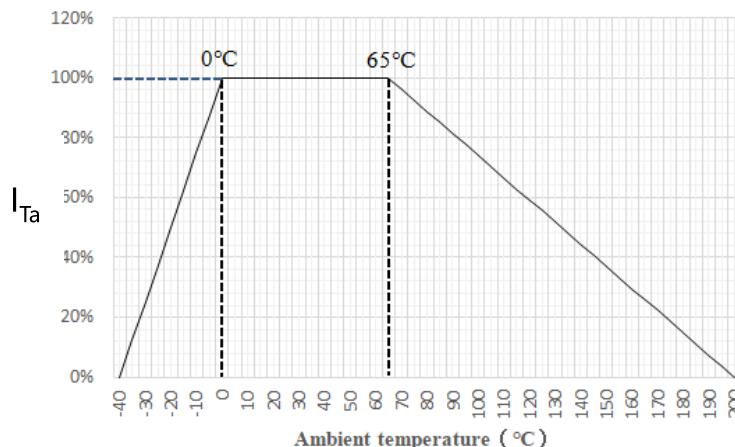
# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 最大功耗减额曲线

Max. Current Derating Curve



$T_u$  : 工作温度上限(°C)

$T_L$  : 工作温度下限(°C)

例如：

环境温度( $T_a$ ) = 85°C

工作温度上限( $T_u$ ) = 200°C

$$I_{Ta} = [1 - (Ta - 65) / (Tu - 65)] \times I_{max} = 85.2\% I_{max}$$

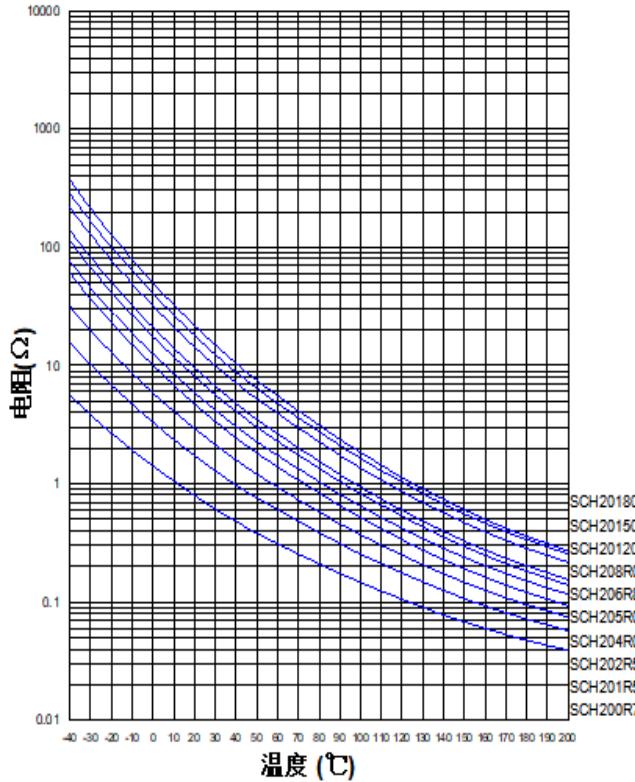
环境温度( $T_a$ ) = -10°C

工作温度下限( $T_L$ ) = -40°C

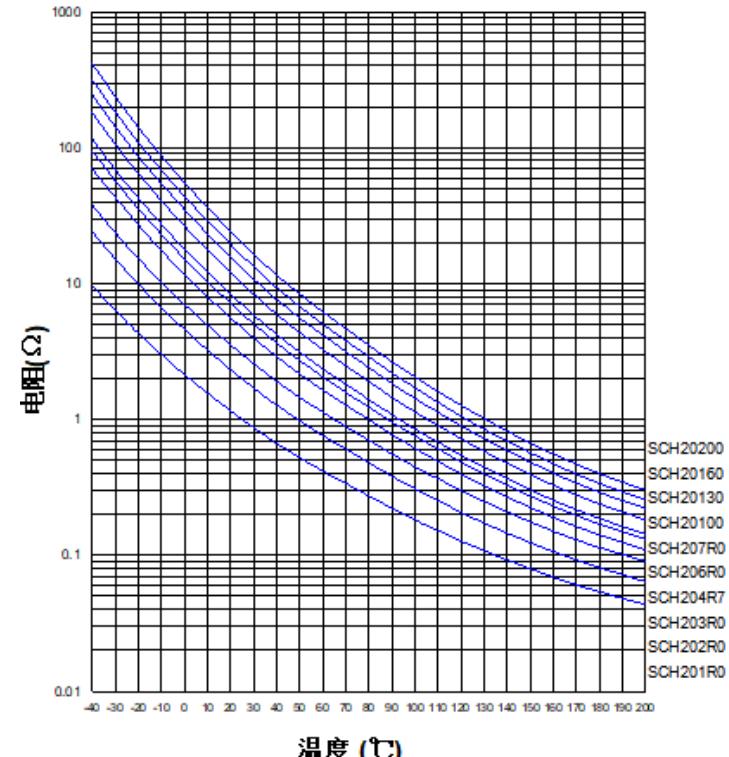
$$I_{Ta} = (1 - Ta / T_L) \times I_{max} = 75\% I_{max}$$

### ■ 电阻-温度特性曲线

SCH200R7~SCH20180



SCH201R0~SCH20200

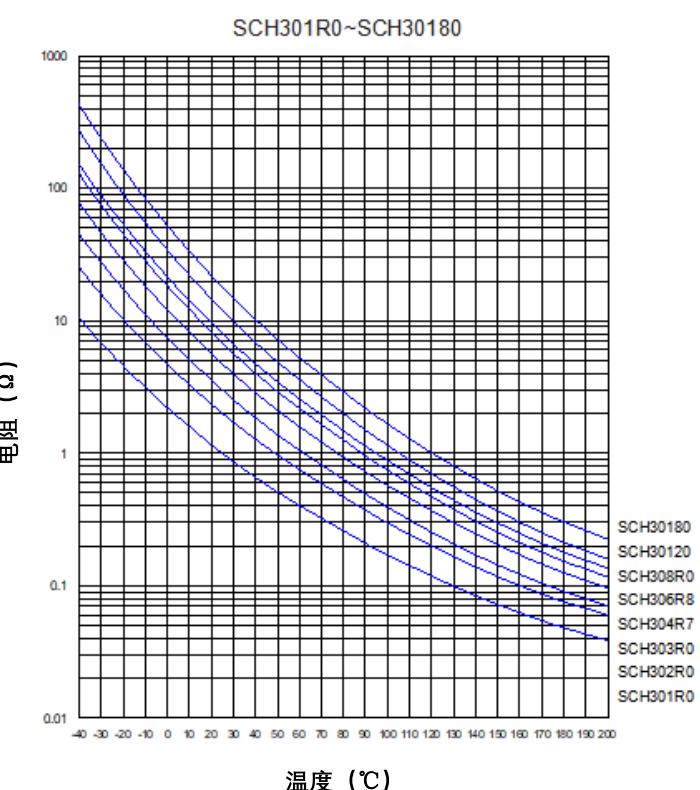
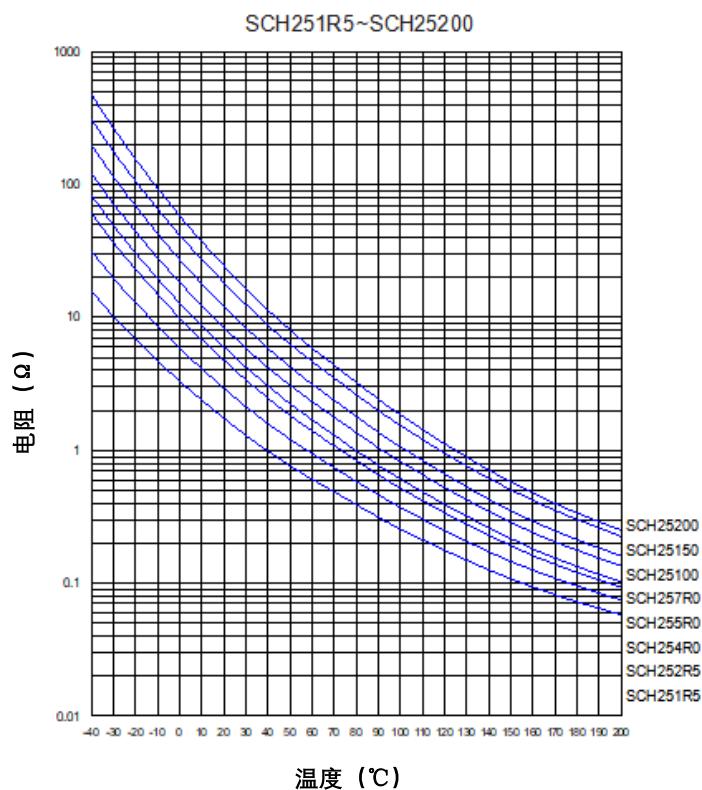
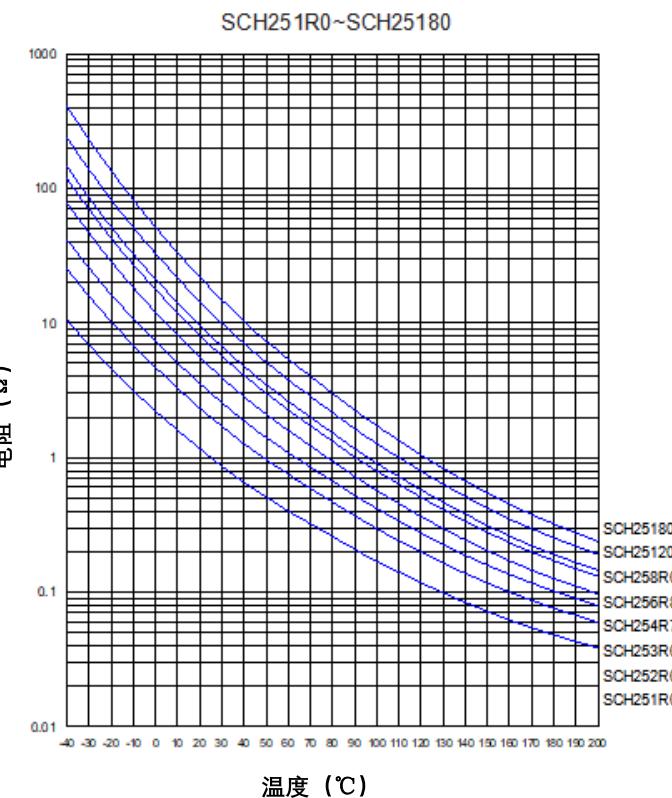
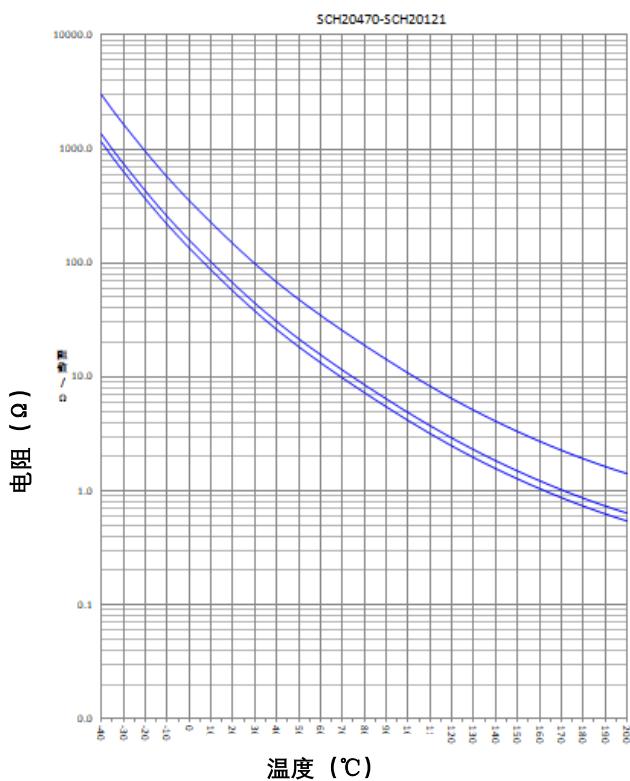


# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 电阻-温度特性曲线



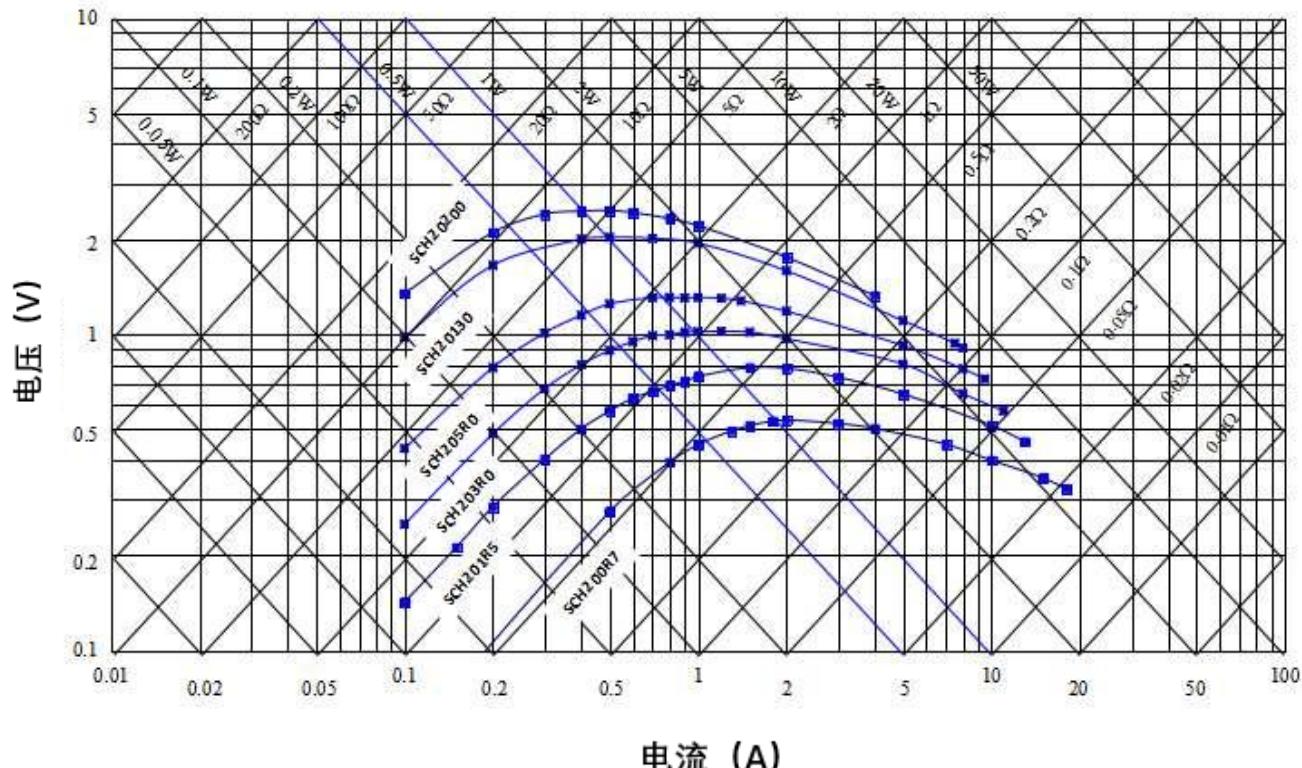
# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列



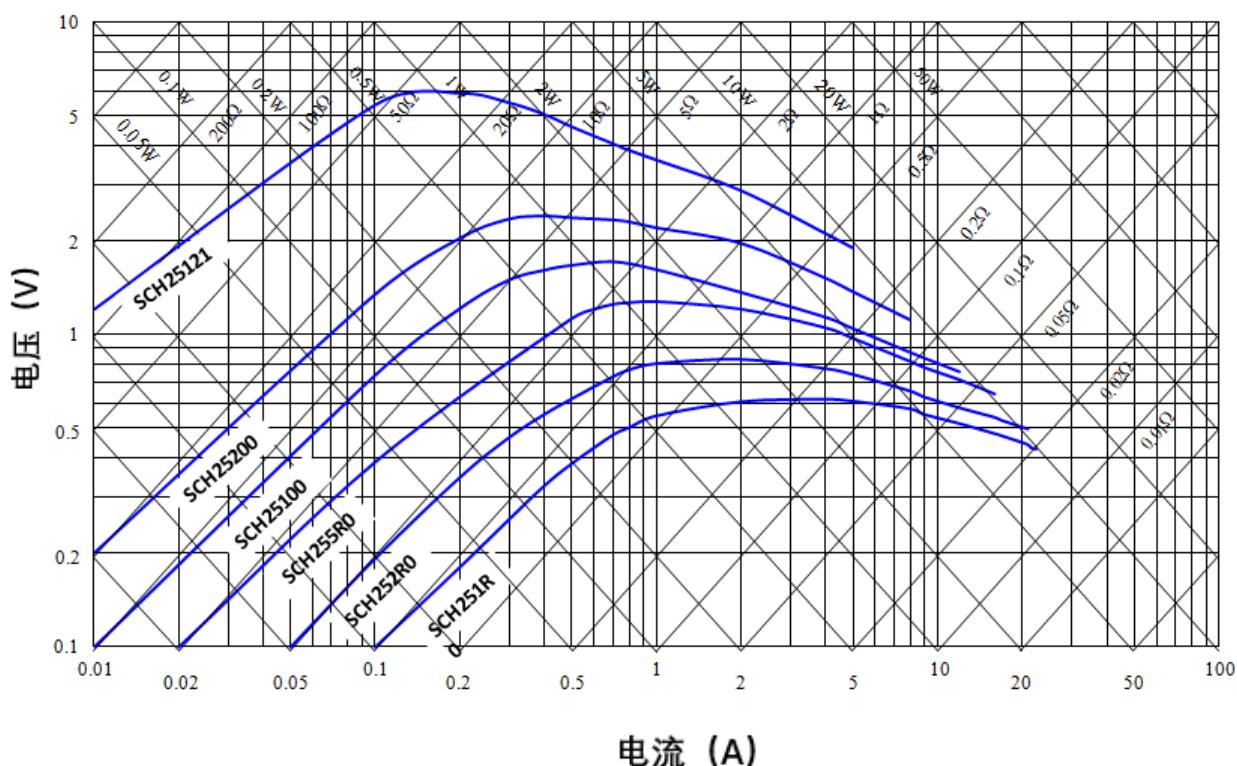
## 高功率型热敏电阻器

### ■ 电压-电流特性曲线（代表性曲线）

SCH20 电压-电流特性曲线图(代表线)



SCH25 电压-电流特性曲线图(代表线)



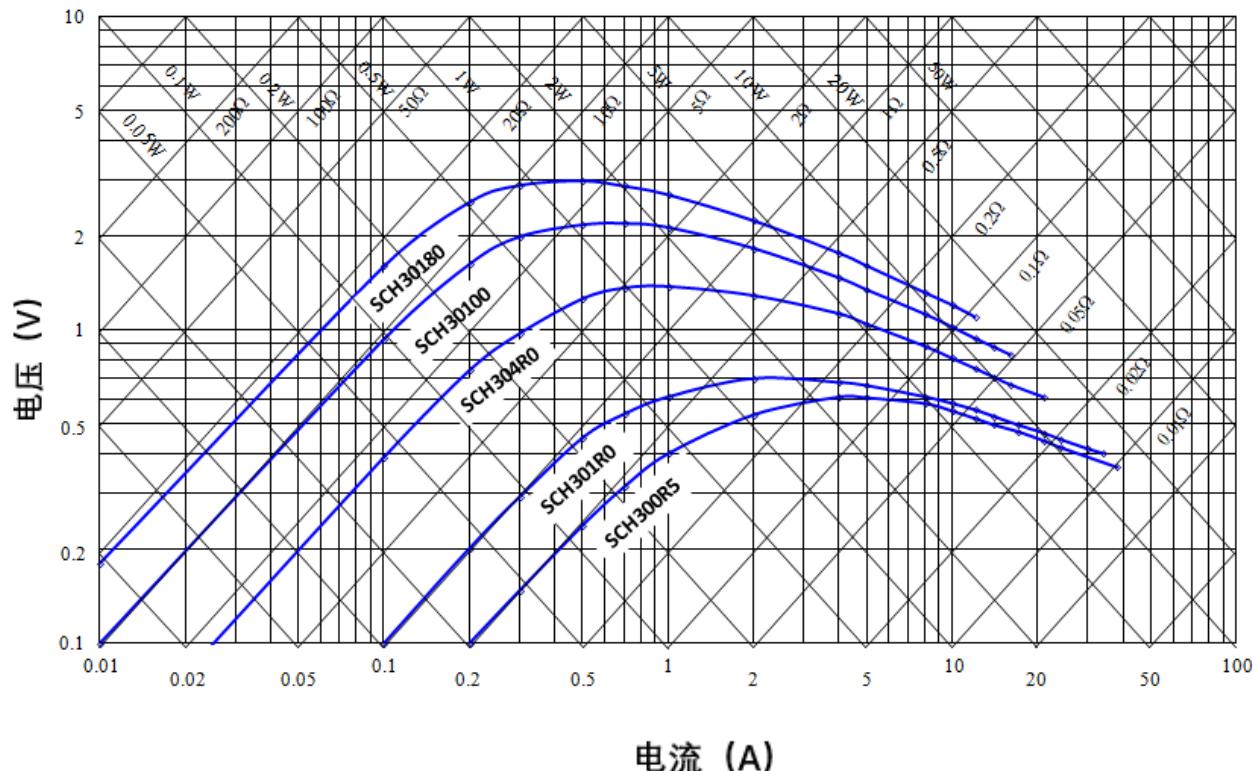
# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 电压-电流特性曲线 (代表性曲线)

SCH30 电压-电流特性曲线图(代表线)



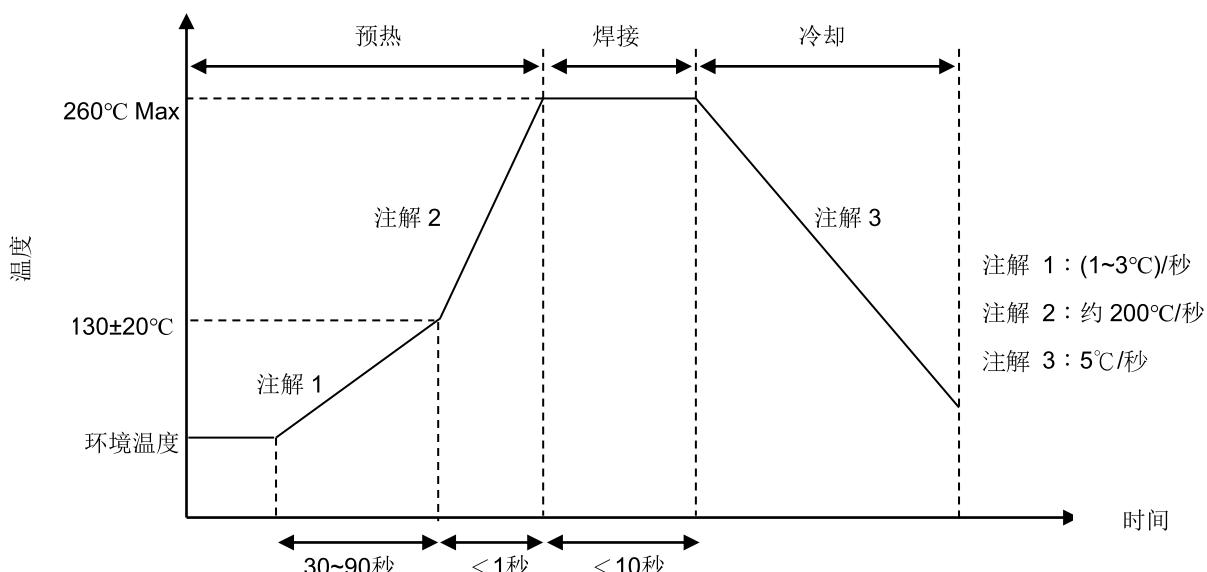
# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 推荐焊接条件

#### ● 波峰焊曲线



#### ● 建议重工烙铁条件

项目	条件
烙铁头部温度	360°C (max.)
焊接时间	3 sec. (max.)
焊接位置与涂装层距离	2 mm (min.)

# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 可靠性

试验项目	测试标准	试验条件 / 方法	性能要求															
引出端强度	IEC 60068-2-21	2kg, 10±2 sec	无外观损伤															
抗弯曲强度	IEC 60068-2-21	1kg, 90°, 2 次	无外观损伤															
可焊性	IEC 60068-2-20	245 ± 3°C, 3 ± 0.3 秒	着锡面积 ≥ 95%															
耐焊接热	IEC 60068-2-20	260 ± 3°C, 10 ± 1 秒(浸渍法)	无外观损伤  ΔR <sub>25</sub> /R <sub>25</sub>   ≤ 10 %															
高温储存	IEC 60068-2-2	T <sub>u</sub> ± 5 °C, 1000± 24 小时	无外观损伤  ΔR <sub>25</sub> /R <sub>25</sub>   ≤ 20 %															
稳态湿热	IEC 60068-2-78	40 ± 2°C, 90~95% RH, 1000 ± 24 小时	无外观损伤  ΔR <sub>25</sub> /R <sub>25</sub>   ≤ 20 %															
温度快速变化	IEC 60068-2-14	温度急变按下表条件循环 5 个周期。 <table border="1"><thead><tr><th>步骤</th><th>温度 (°C)</th><th>周期 (分钟)</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>T<sub>L</sub> ± 5</td><td>30 ± 3</td></tr><tr><td>2</td><td>室温</td><td>5 ± 3</td></tr><tr><td>3</td><td>T<sub>u</sub> ± 5</td><td>30 ± 3</td></tr><tr><td>4</td><td>室温</td><td>5 ± 3</td></tr></tbody></table>	步骤	温度 (°C)	周期 (分钟)	1	T <sub>L</sub> ± 5	30 ± 3	2	室温	5 ± 3	3	T <sub>u</sub> ± 5	30 ± 3	4	室温	5 ± 3	无外观损伤  ΔR <sub>25</sub> /R <sub>25</sub>   ≤ 20 %
步骤	温度 (°C)	周期 (分钟)																
1	T <sub>L</sub> ± 5	30 ± 3																
2	室温	5 ± 3																
3	T <sub>u</sub> ± 5	30 ± 3																
4	室温	5 ± 3																
最大电流 (I <sub>max</sub> )	IEC 60539-1 4.26.1	25 ± 5°C, I <sub>max</sub> ., 1000± 24 小时	无外观损伤  ΔR <sub>25</sub> /R <sub>25</sub>   ≤ 20 %															
耐久性 (OnOff)	IEC60539-1 5.25.6	25 ± 5°C, I <sub>max</sub> ., C <sub>th</sub> , 1 分钟 通 / 5 分钟 断 × 1000 周期 C <sub>th</sub> = 240 Vac 下的建议电容值	无外观损伤  ΔR <sub>25</sub> /R <sub>25</sub>   ≤ 20 %															
绝缘测试	MIL-STD-202F -Method 302	1000 V <sub>DC</sub> , 1分钟	≥ 500 MΩ															

# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列

## 高功率型热敏电阻器



### ■ 包装方式

#### ● 编带包装方式

##### S 型(直脚)

图 A

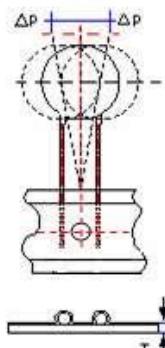
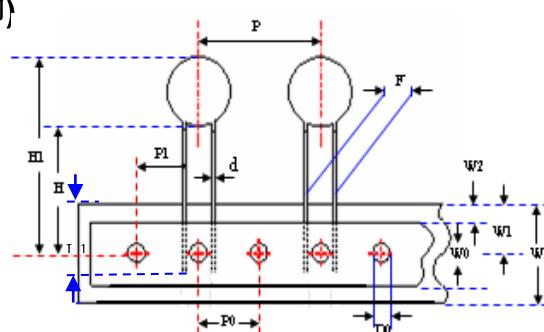
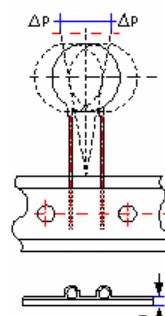
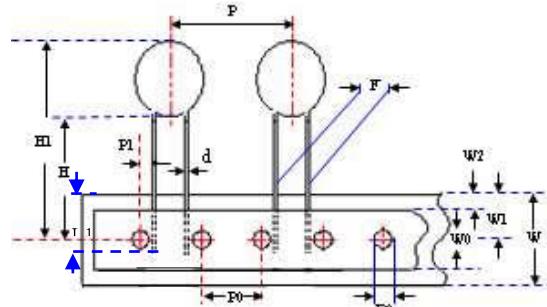


图 B

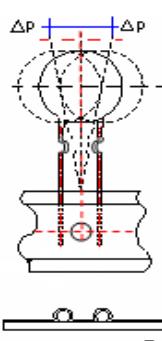
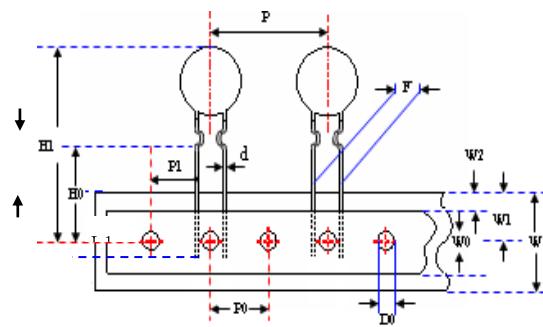


(单位: mm)

编带尺寸	本体尺寸	P0	F	P	P1	H	H1	d	W0	W1	W2	W	ΔP	Δh	L1	D0	T	图形
		±0.3	±0.5	±1	±0.7	+2/-0	Max.	±0.02	±1.5	+0.75/-0.5	Max.	+1/-0.5	Max.	Max.	Min	±0.2	±0.2	
P0:12.7	20	12.7	7.5	25.4	8.95	18	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
	20	12.7	10	25.4	7.70	18	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
P0:15.0	20	15.0	7.5	30	3.75	18	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	B
	20	15.0	10	30	10.0	18	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A

##### I 型(内弯脚)

图 A

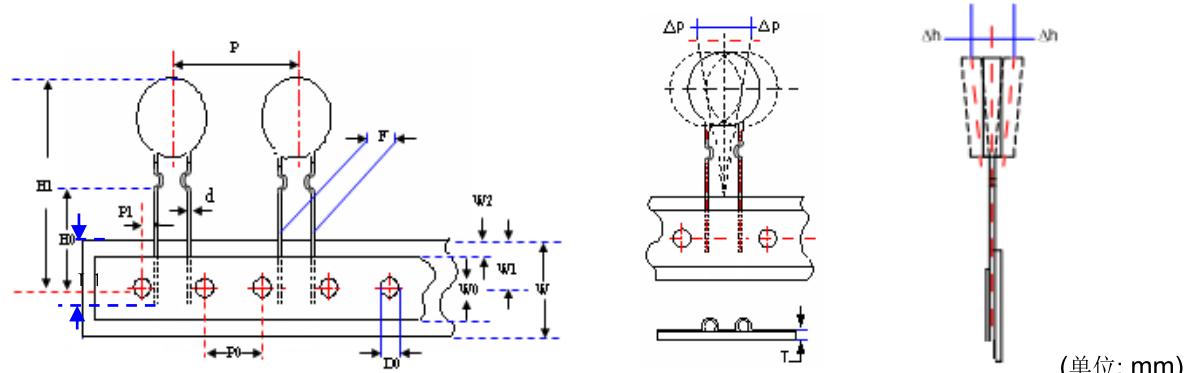


# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

图 B

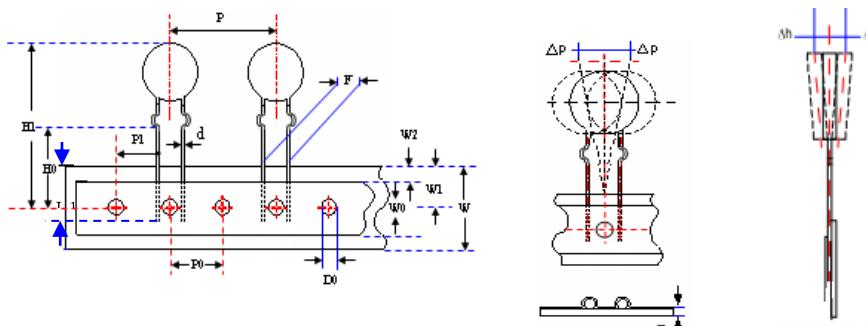


(单位: mm)

编带尺寸	本体尺寸	P0	F	P	P1	H	H1	d	W0	W1	W2	W	ΔP	Δh	L1	D0	T	图形
		±0.3	±0.5	±1	±0.7	+2/-0	Max.	±0.02	±1.5	+0.75/-0.5	Max.	+1/-0.5	Max.	Max.	Min	±0.2	±0.2	
P0:12.7	20	12.7	7.5	25.4	8.95	16	44	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
	20	12.7	10	25.4	7.70	16	44	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
P0:15.0	20	15.0	7.5	30	3.75	16	44	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	B
	20	15.0	10	30	10	16	44	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A

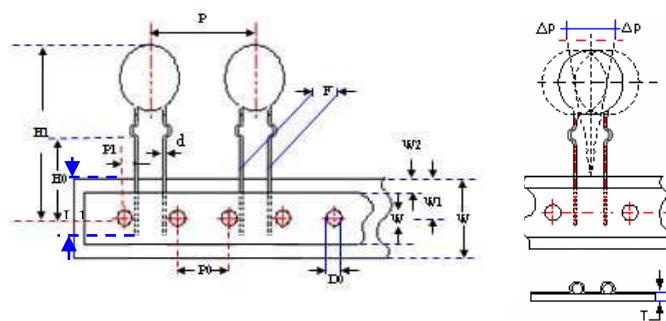
O型(外弯脚)

图 A



(单位: mm)

图 B



(单位: mm)

编带尺寸	本体尺寸	P0	F	P	P1	H	H1	d	W0	W1	W2	W	ΔP	Δh	L1	D0	T	图形
		±0.3	±0.5	±1	±0.7	+2/-0	Max.	±0.02	±1.5	+0.75/-0.5	Max.	+1/-0.5	Max.	Max.	Min	±0.2	±0.2	
P0:12.7	20	12.7	7.5	25.4	8.95	16	46	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
	20	12.7	10	25.4	7.7	16	44	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
P0:15.0	20	15.0	7.5	30	3.75	16	46	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	B
	20	15.0	10	30	10	16	44	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A

# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

F型(Y型引脚)

图 A

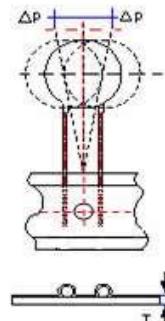
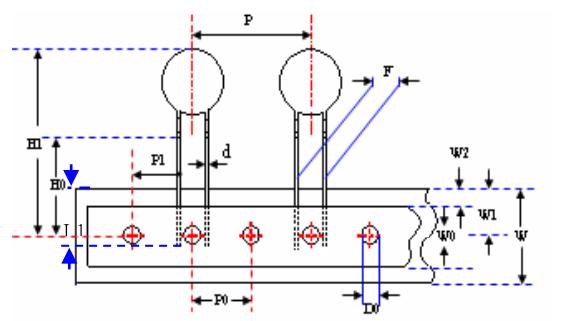
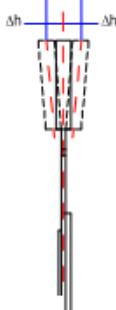
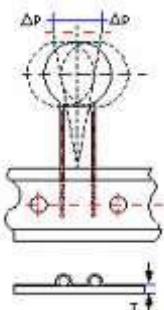
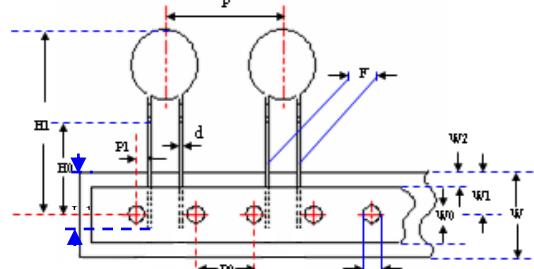


图 B



(单位: mm)

编带尺寸	本体尺寸	P0	F	P	P1	H	H1	d	W0	W1	W2	W	ΔP	Δh	L1	D0	T	图形
		±0.3	±0.5	±1	±0.7	+2/-0	Max.	±0.02	±1.5	+0.75/-0.5	Max.	+1/-0.5	Max.	Max.	Min	±0.2	±0.2	
P0:12.7	20	12.7	7.5	25.4	8.95	16	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
	20	12.7	10	25.4	7.70	16	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A
P0:15.0	20	15.0	7.5	30	3.75	16	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	B
	20	15.0	10	30	10	16	42	1.0	12	9	3	18	1	2	9	4	0.6	A

# 负温度系数热敏电阻器: SCH 系列



## 高功率型热敏电阻器

### ■ 包装数量

- 散装: Φ20-90 度弯折品(包含切脚品)包装

尺寸	单包数量	单盒袋数	单盒数	单箱盒数	单箱数	脚型	小白盒尺寸	包装箱尺寸
	(PCS)	(袋)	(pcs)	(盒)	(pcs)		(LxWxH) (单位: mm)	(LxWxH) (单位: mm)
Φ20	50	4	200	16	3200	90度弯折	160*160*65	350*350*290
	50	4	200	16	3200	切脚		

### ● 盒装

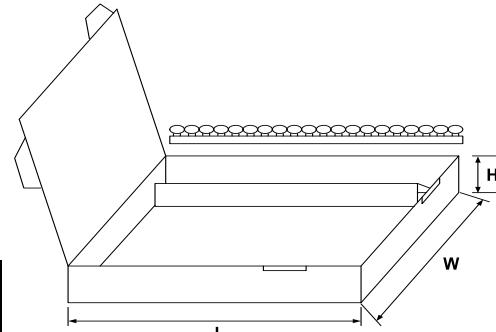
#### 1.插纸排盒装

包装方式: 20pcs/排, 30 排/盒, 600pcs/盒

内盒尺寸: 340\*340\*62mm

外箱包装方式及规格

每箱盒数	每箱总数	规格(L*W*H)mm
2盒	1200pcs	350*350*140



#### 2.编带盒装

尺寸	单盒数量	包装盒规格尺寸	包装箱规格尺寸	单箱盒数
	(PCS)	(LxWxH)mm	(LxWxH)mm	(盒)
Φ20	400	345*275*55	350*310*290	5

#### 3.纸板盒装 (适用于 Φ25mm 和 Φ30mm 产品)

规格	单板数量 (pcs)	包装板规格尺寸	包装数量
	(PCS)	(L*W*D*I)mm	(盒)
包装板	22	320*155*30*5.7 (25Φ)	330pcs
		320*155*35*5.7 (30Φ)	

# 负温度系数热敏电阻器：SCH 系列

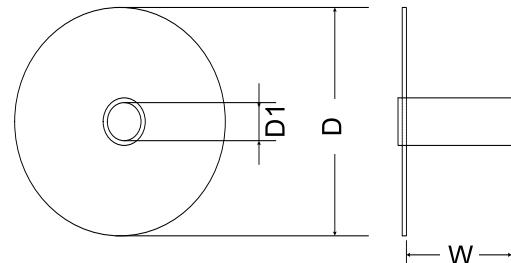
## 高功率型热敏电阻器



- 编带卷轴包装

### 编带轴装

轴装品使用纸管的规格尺寸			
尺寸	D	D1	W
Φ20	340±10mm	31±1mm	55±1mm
注：特殊高度产品可选取合适高度的纸管			



尺寸	轴装数量 (PCS)	包装盒规格尺寸	包装箱规格尺寸	单箱轴数 (轴+外盒)
		(LxWxH)mm	(LxWxH)mm	
Φ20	400	不用内盒	350*350*290	4

### ■ 仓库存储条件

- 存储条件：

1. 存储温度：-10°C~+40°C
2. 相对湿度： $\leq 75\%$ RH
3. 不要将本产品存放在有腐蚀性气体或是阳光直接照射的环境中保管。

- 存储期限：1年